Index of Claims

pplication No.	Applicant(s)

10/086,307 Examiner

VERNOOY, PAUL DOUGLAS
Art Unit

Edward M. Johnson

1754

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Α	Appeal
0	Objected

E E	Cla	aim	Date]	Cla	aim		Date						_	
Section Sect	Final		11/17/03										Original									
4 4 4 5 5 55 55 55 56 7 7 7 7 8 8 8 56 57 8 8 9 9 9 59 9 9 10 10 10 60 11		1	=] Ì		51					1		T		t
4 4 4 5 5 55 55 55 56 7 7 7 7 8 8 8 56 57 8 8 9 9 9 59 9 9 10 10 10 60 11	2	2] [52								Т	Ī
4 4 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 7 7 7 8 8 8 9								<u> </u>	<u> </u>	L			53		\neg			Γ				Ī
6 6 7 7 8 8 9 9 10 10 11 11 12 12 13 13 14 14 15 15 16 16 17 17 18 18 19 19 20 20 21 21 21 21 22 22 23 23 24 24 25 25 26 26 26 26 27 27 28 28 29 29 30 30 31 31 32 33 33 34 34 34 35 36 36 37 37 38 38 39 40 40 41 41 <tr< td=""><td>4</td><td>4</td><td></td><td></td><td></td><td>L</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>54</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Ī</td></tr<>	4	4				L							54									Ī
7 7 8 8 9 9 10 10 11 11 12 12 13 13 14 14 15 15 16 16 17 17 18 18 19 19 20 20 21 21 22 22 23 23 23 23 23 23 24 24 25 25 26 26 77 77 28 28 29 29 30 30 31 31 32 33 33 80 31 31 36 36 37 87 38 84 35 88 39 90<	5	5] [55									Ī
7 7 8 8 9	. 6	6	Ш	Ш.] [56									Ī
9 9 10 10 11 11 11 11	7					<u> </u>							57									Ī
10	8	8	Ш		<u>L</u>] [58									Ī
11 11 12 12 62 63 63 63 64 65 65 66 65 66 66 66 66 67 67 67 68 68 69 69 69 69 69 70 71 72 72 73 74 72 73 74 72 73 74 74 72 73 74 74 75 76 77 78 79 78 79 79 79 30<									<u> </u>													Ī
12 12 1 13 13 1 14 14 1 15 15 6 16 16 6 17 17 6 18 18 68 19 19 69 20 20 70 21 21 71 22 22 72 23 23 73 24 24 74 25 25 76 26 26 76 27 27 77 28 28 79 30 30 80 31 31 31 32 82 82 33 84 84 35 86 85 36 86 86 37 87 88 39 89 90 40 90 90 41 91 92 43 94 94 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><u>L</u></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>] [</td> <td></td> <td>60</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Ī</td>						<u>L</u>] [60									Ī
13 13 14 14 14 15 16 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 18 18 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 <td< td=""><td>11</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>L_</td><td></td><td></td><td>61</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Ī</td></td<>	11									L_			61									Ī
14 14 1 64 65 66 65 66 66 66 66 66 66 67 68 68 69 69 69 69 70 71 72 72 72 73 74 72 73 74 74 74 74 74 75 75 75 76 77 78 79 77 78 79 79 70 77 77 78 79 77 78 79 77 78 79 79 70 80	12						l] [62									Ī
15 15 16 16 17 17 17 18 18 18 66 67 18 18 18 68 67 68 69 20 20 70 21 21 21 21 21 21 22 22 72 72 22 22 72 72 22 22 72 72 22 23 23 23 24<	13		Ш		L		L	<u> </u>			l		63									I
16 16 16 66 67 68 67 68 69 <td< td=""><td>14</td><td>14</td><td></td><td></td><td><u> </u></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>] [</td><td></td><td>64</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>П</td><td></td><td>Ī</td></td<>	14	14			<u> </u>] [64							П		Ī
17 17 17 18 18 68 69 20 20 70 71 71 72 72 73 72 73 74 74 75 75 75 75 75 75 75 75 76 77 78 79 78 79 79 30 30 10 81 81 80 31 31 31 31 31 31 31 31 31 32 82 83 83 83 84 84 84 84 84 88 88 88 88 88 88 88 88 89 90 <td< td=""><td>15</td><td>15</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>] [</td><td></td><td>65</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Ī</td></td<>	15	15] [65									Ī
18 18 19 19 68 69 70 71 72 73 74 75 75 75 75 75 76 77 78 78 78 78 78 78 78 78 78 80 78 80 80 33 33 33 83 83 83 83 83 83 83 83 83 83 84 84 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>66</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>ľ</td></td<>													66									ľ
19 19 19 69 70 20 20 70 71 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 73 74 74 74 74 74 75 75 76 77 78 78 78 78 78 78 78 78 79 <t< td=""><td></td><td></td><td>Ш</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>L</td><td></td><td>] [</td><td></td><td>67</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>ľ</td></t<>			Ш						L] [67									ľ
20 20 70 21 21 71 22 22 72 23 23 73 24 24 74 25 25 75 26 26 76 27 27 77 28 28 78 29 29 79 30 30 80 31 31 81 32 82 83 33 84 84 35 85 85 36 86 86 37 88 88 39 89 90 41 91 91 42 92 92 43 94 94 45 95 96 46 96 97 48 99 99		18									J [Ī
21 21 71 22 22 72 23 23 73 24 24 74 25 25 75 26 26 76 27 27 77 28 28 78 29 29 79 30 30 80 31 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99	19	19	$\sqcup \sqcup$		L											i						Ī
22 22 1 72 73 24 24 1 74 74 25 25 75 76 77 77 26 26 76 77 77 78 79 78 79 <t< td=""><td></td><td>20</td><td></td><td></td><td>l</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>70</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>ſ</td></t<>		20			l								70									ſ
23 23 73 24 24 74 25 25 75 26 26 76 27 77 77 28 28 78 29 29 79 30 30 80 31 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	21	21					<u></u>		<u> </u>		l L		71									ſ
24 24 1 74 75 26 26 76 77 78 78 78 79 78 82 82 83 83 83 83 83 83 83 83 83 83 84 85 86 86 86 86 86 86 86 87 87 87 87 87 <td< td=""><td>22</td><td>22</td><td></td><td></td><td><u> </u></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>72</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>ſ</td></td<>	22	22			<u> </u>								72									ſ
25 25 76 26 26 77 28 28 78 29 29 79 30 30 80 31 31 81 32 82 83 33 83 84 35 85 86 37 87 88 38 88 88 39 89 90 41 91 91 42 92 92 43 94 94 45 95 96 47 97 48 49 99 99									L		1 [73							\Box		ſ
26 26 76 27 27 77 28 28 78 29 29 79 30 30 80 31 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	24] [Ī
27 27 77 28 28 78 29 29 79 30 30 80 31 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	25	25											75									ĺ
28 28 29 29 30 30 31 31 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99] [76		İ							ĺ
29 29 79 30 30 80 31 31 = 81 32 83 83 33 84 84 35 85 85 36 86 87 38 88 89 40 90 90 41 91 91 42 92 93 43 94 94 45 95 96 47 97 98 49 99 99													77			\Box						ĺ
30 30 0 31 31 = 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 99	28	28] [78									Ī
31 31 = 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	29															\neg				\Box		Ī
32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99									L.] [80			Ī						į
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	31	31	=		\Box						1		81		1							Ī
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	Li												82		Т	ヿ						Ī
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99											ĺſ		83									ĺ
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		34									ΙΓ		84	T		\neg						Ī
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	L												85			\neg						Ī
38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99											l				Т	\neg						Ī
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		37] [87			Ī				П		Ī
40		38											88							\Box		Ī
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99											lſ		89	\Box		П						Ī
42 43 44 45 46 47 48 49											lſ		90		\exists	\neg				П		
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99													91							П		-
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		42														T						Ī
44	\bigsqcup			$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\square}}}$	J						[T				_				
46	L												94		_	T						
46 96 97 97 48 98 99 99		45	L¯										95		T	1				\Box		
48 98 99 99		46									Г				Т	7			\neg	\sqcap	\neg	
49 99															T	1			\neg	一		
49 99			\bot										98	T	7	7		T				
50 100											-					1			1		\dashv	
		50		$\perp \Box$]			ſ		100			\top	T			\neg	\exists	

	laim					Dat	е			
Finat	Original									
	51		T	1		1-	1			
	52	1	1			Т	T	1		İ
	53		1		T	Τ'''	Π			
	54							Г	l	
	55 56									
	56		L	L.		L	<u> </u>		<u>L</u>	
<u></u>	57			_	<u> </u>	┺		L		ļ
	58	L	_	1	↓		<u>. </u>			
	59	lacksquare	\vdash	↓_	_	╄	<u> </u>	_	┡	ļ
<u> </u>	60	ļ	├	╄	1	╄	<u> </u>	_		<u> </u>
	61 62	1	ļ.	-	-	ļ	ļ	ļ	<u> </u>	-
<u> </u>		├ ─	┾	-	┢		<u> </u>	├		-
	63 64	\vdash		\vdash	┼	⊢	├	_	⊢	-
	65	\vdash		\vdash	+	┼	-	-	┢	-
<u> </u>	66		┢	+	\vdash	┢	-		\vdash	-
 	67		\vdash	╁╌	 	\vdash			\vdash	-
-	68	+-	\vdash	+-		\vdash				-
	69			\dagger		-			\vdash	
<u> </u>	70	 	-		Ι.	 			一	
	71		 	1	 	\vdash			┢	T
	72		T		T	†			\vdash	
	73							Γ		
	74									Ī
	75									
	76 77									
	77		_		L	ļ		ļ		
	78		_	<u> </u>	_		_	L	_	Ш
	79		<u> </u>		ļ	_			<u>L</u> .	
<u> </u>	80	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		_		Ш
	81 82	⊢		\vdash	├				_	Ш
<u> </u>	83	-	-	-					_	
<u> </u>	84		-	-		\vdash				Н
<u></u>	85	\vdash	-		-	H				H
\vdash	86	_		-		\vdash		-		Н
	87	_	_		-					\vdash
	88			-	\vdash			_		H
	89									
	90									
	91									
	92	<u> </u>	L_							
	93	<u> </u>								
	94	ļ			<u> </u>					Ш
<u> </u>	95			<u> </u>	<u> </u>	Ш		_		Щ
<u> </u>	96		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	_		Ш
	97 98			<u> </u>	_			_		$\vdash \vdash$
	99		<u> </u>	<u> </u>					_	$\vdash \vdash$
	100			\vdash	\vdash		-			\dashv

	aim	Date										
		+-	т—	$\overline{}$	Τ	T	<u> </u>	_	$\overline{}$	1		
Final	Original											
	101											
	102			L								
	103	_	_	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>					
	104	<u> </u>	Ļ		<u> </u>	↓_	1	L.,	ļ			
	105			<u> </u>	ļ	1		<u> </u>		_		
	106	-		-	-	┼	╄	-		ļ		
	107	1	╁		-	┿	ļ	 —				
	108 109	+	\vdash		\vdash	 	╀	-		\vdash		
	110	╁	⊢	-	╁	+-	\vdash		 	\vdash		
	111			╁	+	╁		-	╁	-		
	112	1	┼┈	\vdash	-	+	\vdash		╁┈╴	+		
	113			-		1-	1	-	-	1		
	114	t		 	T	+-	T			\vdash		
	115	1			t	\vdash	T	t		П		
	116		T	T	1-				T	\top		
	117		T				1					
	118											
	119											
	120 121											
	121						L.					
	122			<u> </u>				L				
	123					_			L.			
	124			igspace	L_	ļ	<u> </u>	1		L .		
	125	ļ.,				ـــــ	<u> </u>	<u> </u>				
	126 127	ļ	_		1	┝		_	ļ			
	128		\vdash			⊢				⊢┤		
	129	-				-	-	ļ	_	H		
	130	-		 			-					
	131			-	-	 -	-	-	\vdash			
	132			_		 	 	\vdash	\vdash	H		
	133	Ι.	_			\vdash				\vdash		
	134		<u> </u>			Ι-	-					
	135					1				П		
	136							\Box		П		
	137											
	138											
	139											
	140					<u> </u>	<u> </u>	L.	_	Ш		
\rightarrow	141	_			<u> </u>	<u> </u>	ļ			igsqcut		
\dashv	142	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		-	\square		
	143 144	_		-	ļ							
	144			<u> </u>		-			\vdash	Н		
	146	-		-	\vdash	 -						
	147	-	-	_		\vdash				Н		
_	148			-		-			-	H		
	149	_	-	-	_					\dashv		
	150					-				-		
										. 1		